Index of Claims

	,,,,	UCX	U,	Viai	1113	
innini		BII B BIIII			<b>i i i i i i i i i i i i i</b> i i i i i i	
						Ш
						Ш
						Н
						И

Application No.

10/699,780

Examiner

Applicant(s)

FENG ET AL.

Art Unit

JYOTHSNA A VENKAT Ph. D

1615

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim Date Claim Date  In the control of the contro	Claim  Teu in
Final Original 21	Final Original 101
1 51 51	101
1 51 51	101
1 51 51	101
1 51 51	
	102
2 3 52 53	
3 4 53 54	103
5 55	104
6 56	106
7 57	107
8   58	108
9 59 59	109
10 60 60	110
11 61	111
12 62	112
13 63	113
14   64   15   65	114
15 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	115 116
17 66 67	116
18 68	118
19 69	119
20 70 70	120
21 71 71	121
22 72 72	122
23 73 73	123
24 74 74	124
25 75	125
26 76	126
27	127
28 78 79 79	128
30 80	129 130
31 81	131
32 82	132
33 83	133
34   84	134
35 85	135
36 86	136
37 87	137
38 88	138
39 89	139
40 90 91	140
41 91 92 92	141
43 93 93	143
44 94	143
45 95	145
46 96 96	146
47 97	147
48   98   98	148
49 1/ 99	149
50 100 1	150

Cla	aim	Date												
		ı	Ι.						Γ	T				
Final	Original	n/o	V											
i <u>Ē</u>	)rj	M١	1							1 1				
		11												
	101 102	1								I I				
	102								Γ					
	103	П												
	104	Ц												
	105						L			L				
	106	П	L.				<u> </u>							
	107	Ц	L				ļ							
	108	Ш	_	L_	L_			L	<u> </u>	Ш				
	109 110	Ц			<u> </u>	L								
	110						L.		L.					
	111	$oldsymbol{\perp}$	L	_	_	<u></u>	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	Ш				
	112	$\coprod$	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш				
ļ	113	$\coprod$	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓	_					
<b></b>	112 113 114 115	Н.	<u> </u>	_	_	ļ.,	<del> </del> _							
<u> </u>	115	oxdot	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш				
	116	4	_		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ				
	117 118	1	L.			<u> </u>	<u> </u>	_		Ш				
	118				_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	$\sqcup$				
	119	Ц.			_	_	<u> </u>	_		$\sqcup$				
	120 121 122	4				ļ	<u> </u>		<b> </b>	Ш				
	121	Щ.			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	$\vdash$				
	122	-				_	-	_	<u> </u>	$\vdash$				
	123 124	+		_		-	1			$\vdash$				
	124	4				_			-	-				
	125	+			-		-		_	Н				
	126 127	+			<del> </del>		<del> </del>			$\vdash$				
	128	+			-	$\vdash$				$\vdash$				
	128 129	╁		-	-	├	-			$\vdash$				
	130	+	-		_	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$				
	131	Н			-	-			┢					
	131 132	Н				-	$\vdash$		⊢	$\vdash$				
	133	Н	$\dashv$			$\vdash$			-	$\vdash$				
	134	+	$\neg$		-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	_	$\vdash$				
	135	$\top$				<u> </u>	╁╌	-		Н				
	136	+												
	137	$\forall$		_		_		-	$\vdash$	Н				
	137 138	H								$\vdash$				
	139	$\top$		_	_					$\vdash$				
	140	T								Н				
	141	$\top$								П				
	142	$\Box$								$\vdash$				
	143													
	144	T								$\Box$				
	145	$\sqcap$												
	146	71		٦	_									
	147	T								$\neg$				
	148	$T^{\dagger}$												
	149													
	150	V		_										
						_								

Index	of	Clain	is (co	ntin	ued
IIIUUU	u	Viaiii	13 I C C	uuu	ueu.



Application No.

10/699,780 Examiner

Applicant(s)

FENG ET AL.

Art Unit

JYOTHSNA A VENKAT Ph. D

Rejected Allowed

Claim

Original

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α

Objected

Date

Date

÷ Restricted ı Interference

Claim

Claim Date

E         C         C		21111	- Date						_	Claim	Date											
202   203   252   253   204   254   255   206   255   256   256   257   208   259   259   259   259   201	Final	Original										Final	Original									
202   203   252   253   204   254   255   206   255   256   256   257   208   259   259   259   259   201		201	m		<u> </u>		<u> </u>		$\Box$		1		251				<del> </del>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
203		202	İΤ				$\vdash$	<u> </u>		$\neg$	1		252				┢	<del>  -</del>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
204   205   255   255   256   257   208   259   259   259   210   260   261   261   261   261   261   261   262   213   263   263   214   264   215   266   217   266   217   218   268   219   269   220   270   221   271   222   222   223   273   224   274   225   226   275   226   227   277   228   229   230   230   231   232   233   234   232   233   234   234   235   236   237   238   239   240   241   242   243   244   245   296   246   247   248   249			✝	-		-	1		$\Box$	$\neg$	7						$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	_	$\vdash$
205			<del>                                     </del>				<del>  -</del>		$\vdash$	$\dashv$	┪								-		$\vdash$	$\vdash$
206       207       256       257       28         209       258       259       260       211       261       261       221       262       262       22       22       22       263       22       23       263       22       22       263       22       22       264       22       265       266       267       22       267       22       267       22       267       22       267       22       267       22       267       22       267       22       267       227       270       222       270       220       270       221       271       272       222       271       272       272       272       272       272       272       272       273       274       274       225       275       275       226       276       277       228       229       279       279       230       280       281       281       281       282       233       283       284       284       284       284       284       284       284       284       284       284       284       284       285       286       283       288       288       288       288       2					-		<u> </u>		$\vdash$	+	+		255			_			┢╌	-		$\vdash$
207         208         257         258         299         259         210         259         220         220         220         220         220         220         220         221         261         221         262         221         233         224         263         224         224         226         221         226         226         221         227         227         221         227         227         227         221         227         227         227         227         227         227         227         227         227         227         227         227         227         228         229         229         228         229         228 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>·</td> <td>_</td> <td>  -</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>-</td> <td><b></b></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td>			1		·	_	-		$\vdash$	$\dashv$	-	<b></b>			$\dashv$	_				-		$\vdash$
208         258           209         259           210         260           211         261           212         262           213         263           214         264           215         265           216         267           217         268           219         269           220         270           221         271           222         272           223         273           224         274           225         275           226         277           228         279           230         280           231         281           232         273           233         280           231         281           232         279           233         280           231         281           232         282           233         283           234         284           235         285           236         286           237         287           238						-	-	Н			┪		257				-	-			$\vdash$	$\vdash$
209         210         260         200         201         260         260         201         261         262         201         261         262         201         201         262         201         201         262         201         202         203         201 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>Н</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+</td> <td>1</td> <td>h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td><u> </u></td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td>							<u> </u>	Н	$\dashv$	+	1	h				_		-	-	<u> </u>	-	$\dashv$
210         260           211         261           212         262           213         263           214         264           215         265           216         266           217         267           218         268           219         269           220         270           221         271           222         272           223         273           224         274           225         275           226         276           227         277           228         278           229         279           230         280           231         281           232         283           231         281           232         283           233         283           234         284           235         285           236         286           237         287           238         289           239         289           241         291           242			-			-	_		$\neg$	1	-			H		_		-	<del>                                     </del>	<u> </u>		$\vdash$
211       261       262       213         213       263       263       264         215       265       266       267       268         217       267       268       268       270       221       271       269       200       270       221       271       272       222       272       223       273       224       274       225       275       226       276       277       228       277       277       228       279       230       280       281       231       281       232       281       281       282       233       283       284       282       233       284       282       283       283       284       282       283       284       282       283       284       284       282       283       284       282       283       284       282       283       284       282       283       284       284       282       287       233       284       284       282       287       236       286       287       233       284       288       289       289       288       288       289       289       290       291       244       2							$\vdash$	Н	1	_	1		260	Н				$\vdash$	-		Н	H
212       262       263         214       265       265         215       266       267         216       267       267         218       268       268         219       268       270         220       270       271         222       272       273         223       273       273         224       274       275         226       276       277         228       278       279         230       280       281         231       281       282         233       283       284         233       284       284         235       286       286         237       288       289         239       289       289         240       290       291         241       291       292         243       293       294         244       294       295						-	$\vdash$	Н			-				$\dashv$			$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$
213       263         214       265         215       265         216       266         217       228         219       268         219       269         220       270         221       271         222       272         223       273         224       274         225       275         226       276         227       277         228       278         229       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       295         246       296         247       297         248       2			<b>†</b>		_		$\vdash$	Н		+	7				$\neg$				_		H	Н
214       215       265       265         216       266       267       267         217       268       269       269         219       269       270       271         221       271       272       273         222       273       274       274         225       275       275       276         226       276       277       278         229       279       230       280       231         231       281       281       283         233       283       283       283         234       284       284       284         235       286       286       286         237       287       287       289         240       290       290       290         241       291       292       293         244       294       294       296         245       296       296       296         247       297       299       299							$\vdash$		$\neg$	+	1		263	Н					-		Н	$\vdash$
215       226         217       267         218       268         219       269         220       270         221       271         222       272         223       273         224       274         225       275         226       276         227       277         228       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       285         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       296         247       297         248       296         247       297         248       296         249       299							H	Н	-	$^{+}$	1			H	-			<u> </u>		-	Н	$\vdash$
216       266         217       268         219       269         220       270         221       271         222       273         224       274         225       275         226       276         227       278         229       279         230       280         231       281         232       280         231       281         232       282         233       284         235       285         236       286         237       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294					_		$\vdash$	Н	+		=	<u> </u>		H	$\dashv$			<u> </u>	-		Н	
217       218       268       269       269       220       270       271       271       271       272       271       272       273       273       274       275       275       276       277       278       277       278       277       278       279       279       279       280       281       281       281       283       283       283       283       283       284       284       284       285       285       286       287       286       287       287       287       287       288       289       289       289       289       289       289       289       284       291       291       294       294       294       296       297       296       297       298       299       2				_			-	Н	$\vdash$	_	┪		266	Н	-			-		_	$\vdash$	-i
218       268         219       269         220       270         221       271         222       273         224       274         225       276         227       277         228       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       285         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         247       297         248       296         247       297         248       299			-				_		+	_	$\dashv$			Н	-				_		Н	
219       269         220       270         221       271         222       273         224       274         225       276         227       277         228       278         229       279         231       281         232       282         233       281         232       282         233       284         235       286         237       287         238       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         247       297         248       299				-				-		+	┨			H		-			-		$\vdash$	
220       271         221       271         222       273         223       273         224       274         225       275         226       276         227       277         228       278         229       279         230       280         231       281         232       282         233       281         234       284         235       285         236       286         237       28         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         247       299         248       299         249       299		219	Н		_			-		$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$				-	-	Н	Н	-
221       271         222       273         224       274         225       275         226       276         227       277         228       278         229       279         230       280         231       281         232       282         233       284         235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         246       297         248       299			Н	-	_				-+	+	$\dashv$				-					_	$\vdash$	$\dashv$
222       273         224       274         225       275         226       276         227       277         228       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         246       297         248       299		221	Н							+	$\dashv$	$\vdash$			-					_	$\vdash$	-
223       274         224       275         226       276         227       277         228       279         229       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       296         247       299         248       299		222	Н	$\neg$				$\vdash$		- +	$\dashv$				-				_		-	$\dashv$
224       274         225       275         226       276         227       277         228       279         229       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       286         237       287         238       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         247       299         248       299			Н					$\vdash$	$\dashv$	-	-										$\vdash$	$\dashv$
225       226         227       276         228       277         228       278         229       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         247       297         248       299         249       299		224	Н			_			$\dashv$	$\dashv$	┥		274		-	-					-1	
226       277         228       277         229       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         247       297         248       299			Н					Н	$\dashv$		-	$\vdash$	275		$\dashv$			$\vdash$		-		
227       228       277       278         229       279       279       280         231       281       281       282         233       283       283       283         234       284       285       285         236       285       286       287         238       288       288       289         240       290       291       291         242       292       293       294         244       294       294       295         246       296       297       248         249       299       299       299		226	Н	$\dashv$			-	-	-+		┨					-		_				
228       278         229       279         230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       294         244       294         245       296         247       297         248       299         299       299	-	227		$\dashv$		_	-		$\dashv$		-				$\dashv$	-		_	_			
229     230       231     280       232     281       233     282       233     283       234     284       235     285       236     287       237     287       238     288       239     289       240     290       241     291       242     292       243     294       244     294       245     296       247     298       248     298       249     299				_			┢─	-		-	-			-	$\dashv$	-				-		$\dashv$
230       280         231       281         232       282         233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       296         247       297         248       299         249       299		220		_					$\dashv$	+-	-	$\vdash$			$\dashv$	_		-			$\rightarrow$	$\dashv$
231     281       232     282       233     283       234     284       235     285       236     286       237     287       238     289       240     290       241     291       242     292       243     293       244     294       245     296       247     297       248     299       299     299				-				Н	+		-			$\vdash$	$\dashv$	-					$\dashv$	
232     282       233     283       234     284       235     285       236     286       237     287       238     288       239     289       240     290       241     291       242     292       243     293       244     294       245     295       246     296       247     298       248     299       249     299				-	-		-	H	$\dashv$		-			$\vdash$	-				_	-		
233       283         234       284         235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       295         246       296         248       298         249       299				-1				$\vdash$			-			Н	-	$\dashv$		-		-	$\dashv$	$\dashv$
234       284         235       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       295         246       296         247       298         249       299			Н								-				_	$\dashv$					$\dashv$	
235       285         236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       295         246       296         247       298         249       299			H			-	$\vdash$	-	$\dashv$	+	-			$\dashv$				-	_	-	$\dashv$	
236       286         237       287         238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       295         246       297         248       298         249       299		235	$\vdash$			-	-	-	$\dashv$		-	$\vdash$		-					$\dashv$	-	-	
237     238       239     289       240     290       241     291       242     292       243     293       244     294       245     295       246     297       248     298       249     299					$\dashv$				-+	-	$\dashv$				$\dashv$	_			-		$\dashv$	_
238       288         239       289         240       290         241       291         242       292         243       293         244       294         245       295         246       297         248       298         249       299			$\vdash$	$\dashv$					-+	-	$\dashv$	<b>├</b> ── <del> </del>		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$		
239     289       240     290       241     291       242     292       243     293       244     294       245     295       246     297       248     298       249     299		238	Н								┨	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$	-+	
240     290       241     291       242     292       243     293       244     294       245     295       246     296       247     298       248     299			-	$\dashv$					+	+-	4				-	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
241     291       242     292       243     293       244     294       245     295       246     296       247     297       248     298       249     299					$\dashv$		_	-			┨	$\vdash$		$\dashv$	-					$\dashv$		
242     292       243     293       244     294       245     295       246     296       247     297       248     298       249     299				$\dashv$	-					-	┨		201	-		$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
243     293       244     294       245     295       246     296       247     297       248     298       249     299			$\dashv$	-+	-				$\dashv$	+	-			-	$\dashv$	$\dashv$		-			$\dashv$	$\dashv$
244     294       245     295       246     296       247     297       248     298       249     299			$\vdash$		-		_	-	$\dashv$	+	4	$\vdash \!$		$\dashv$				$\vdash$		$\dashv$		$\dashv$
245     295       246     296       247     297       248     298       249     299	-1		$\vdash$		$\dashv$	_		$\dashv$	$\dashv$	-	+	<del>                                     </del>				-			_		$\dashv$	
246     296       247     297       248     298       249     299			-			_	-	-	+	+	-	$\vdash \vdash \vdash$			-+		_	$\dashv$				$\dashv$
247 297 298 299 299 299					_				$\dashv$		4			$\dashv$	_			$\dashv$			$\dashv$	4
248     298       249     299			$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$		+	+	-	<b></b>						-	_		$\dashv$	$\dashv$
249 299	-			$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	-	-	<del></del>		-		-				$\dashv$	$\dashv$	
			$\dashv$		-		$\dashv$		-+		4			$\dashv$	_	4		_		-	$\dashv$	$\dashv$
			-	$\dashv$					+	+	4			_			_				$\dashv$	$\dashv$
		230								_L	ل		300									